

#### اقرا في العدد القادم

عزيزي القاريء الكريم. سنقرا في القصة الاولى للعدد القادم قصة الفتى الجبار وكيف اكتسب قواء الخارقة وكيف حاول (بين وميلا) وهما شخصاء قادمان من كوكب أخر ويعيشان منذ ملايين السنين.. حاولا سحب القوة الخارقة من الفتى الجبار بواسطة الشعام؟ فهل سيستطيع بين وميلا ابتزاز القوة الخارقة من الفتى الجبار؟ ام ملاا؟

في القصة الثانية ، البرق، سنستمع سوية بمعرفة سر الفتاة الذهبية وكيف حاولت مرقبة حب (البرق) الذي عرف بحبلتها، فهل سينجح «البيرق» في انضاد زوجته من الفقاة الذهبية؛ وما سر ، الخاتم، الذي تلبسه زوجة البرق؛

والمسيرا . سندخل معك عزيزي القاريء في الإدغال المظلمة حيث يحاول بعض المحتالين ابتزاز المواطنين البسطاء، لكن احد المستكشفين بحاول انقلاهم من الخوريلا الفضية ـ فهل سينجح؟ هذا ما سنعرفه في نهاية قصة عونفوريلا؛

#### نتيجة مسابقة العدد السابع

مبروك للصديق كاسترو الياس متي الفائز في مسابقة العدد السابع حيث تمكن من اكتشاف كلمة السروهي (المهنة) لذا نرجو من الصديق الفائز الحضور الى ادارة المجلة في يوم الثلاثاء المصادف ١٩٨٨/٦/١٤

وفي الساعة الثالثة ظهراً لاستلام جائزته الاصدقاء خالد وليد شاكرا هبة نجيب ناظم والسيدة بلن أميل نجيب فسترسل جوائزهم بالبريد هذا ونرجو لبقية الاصدقاء التوفيق في الاعداد القادمة.. أما أطرف صديقين

اشتركا في المسابقة فهم احمد سالم محمد وعبد الفاصر سالم محمد حيث ارسىل كل مفهم اربعية رسائل ومع ذلك لم يحالفهما الحظ فرجو لهم التوفيق في الإعداد القادمة

التحرير

عنوان التحرير بغداد ـ وزيرية ـ قرب الشركة العامة للدواجن بدالة ذات خطين ـ ٢٢٦٠٧٨ ـ ٢٢٣٠٧٩ داخلي ١٧٧ هاتف مدير التحرير المسؤول ٤٢٢٩٢١٤ هاتف الإدارة والحسامات ٣٠٩٥٩٠٧ المراسلات مجلة الرجل الخارق ـ العراق ـ بغداد ـ ص ب ٢٠٩

# مغامرات مجلة مجلة اسبوعية مصورة نصدر عن

رئيس التحرير مو فق السمعاني

> مدير التحرير **ميثم فتح اللم**

سكرتير التحرير مأجد عزيزة

المشرف الفني صلاح جواد صالح

الخطوط احمد محمد عبدالستار حمید عباس مظاهر

ثمن العدد : ٥٠٠ فلس

توريع

الدار الوطنية للتوزيع والنشر طبعت في دار الحرية للطباعة

















































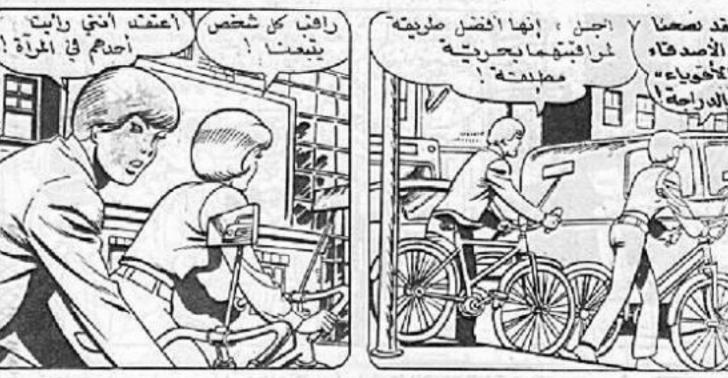












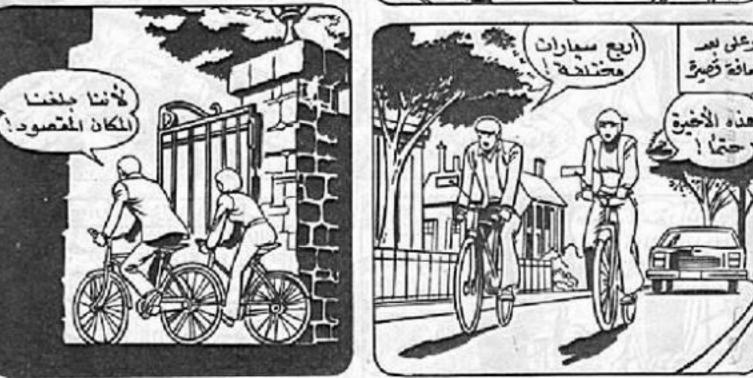






















١.









































### كلمات متقاطعة

#### أفقيا

١ ــ أديب ومو رخ لبناني ومن رجال
 النهضة

٢ ــ الكثير الترحال (معكوسة ) ، خيم

٣ ـ وفي بالوعد ، أسرعت في سيرها
 يمنة ويسرة

٤ \_ العذر (معكوسة ، خاصته\_\_\_\_
 ١ معكوسة )

٥ ــ زند (مبعثرة)، فبان (مبعثرة).
 ٦ ــ يقرب (معكوسة)، أشار، للنفي

٧ \_ حضات ، تحملا

٨ \_ ينظرون في الشي ملياً

٩ - طائر غرید (معکوسة) ، أسفر (معکوسة)

• ( \_ بائع أو صاحب الثياب ، للتأقف

#### عموديا:

١ \_ ضَّجة ، تحوّل وتبدّل

٢ \_ جمع جرة (معكوسة ) ، عظيم

٣ - فضاً ، الشهر السادس

٤ ـيتجلّد (مبعثرة)، تبقى

٥ - لغزان (مبعثرة)

7 ــ لأى ( مبعثرة ) ، العبهد (معكوسة)

٧ \_ حصلا (معكوسة)

٨ \_ جد ود

٩ - الكذبوالإفتراء (معكوسة) ،

قادم (معكوسة)

١٠ \_ خاصتنا ، عامل بشدة











لماذا هذه الموسوعة؟

عزيسزي القارئ».. إرتابنا ان نقدم لك مجموعة من المعلومات العلمية والتاريخية وغيرها من موسوعة الخارق هذه كي تزيد من معلوماتك العامة اولًا وان تتعرف على أخر ما توصل له العلم، وما هو موجود في الطبيعة، اضافة الى التراث الخالد الذي نعتلكه واشبياء عديدة اخرى.

وتستطيع عزيزي القاريء، ان تسئل الموسوعة لتحتفظ بها مستقلة عن مجلتنا الخارق ليصبح لديك مجلداً يحتوي بعد فترة على مجموعة كاملة من موسوعة الخارق، بعد ان وضعناها في منتصف المجلة كي يسهل عليك سحبها . أملين ان نرضي جميع انواق قرائنا الإعزاء وان نغني ذاكرتهم بالمعلومات المفيدة، وتحن نرحب باية معلومة صحيحة علمية كانت ام تاريخية ام ثقافية ام اي شيء أخر لفضعها ضمن ابواب الموسوعة.

مع حبنا لكم

التحرير

#### ١٥ حزيران ١٨٦٩

والحوادث الداخلية والخارجية.

هذا اليوم.. هو تاريخ صدور اول صحيفة عراقية واسمها
(الزوراء) وكانت تصدر في بغداد، وهي الجريدة الرسعية للدولة العثمانية
التي كانت تحكم العراق انذاك واسس الجريدة الوائي مدحت باشا وائي
بغداد، واستمرت بالصدور حتى احتالال بغداد من قبل الانكليس عام
۱۹۱۷، وكانت تصدر بثماني صفحات وبالثغنين العربية والتركية،
وتظهر للقراء كل يوم ثلاثاء، اي انها كانت اسبوعية تحتوي على الاخبار

وقد جرت العادة في هذا التاريخ من كل عام ان يحتقل صحفيوا العراق بعبد الصحافة العراقية.

## رحلات فضائية الى المريخ!

ق اطار اكتشاف الفضاء الخارجي، المترح العلماء السوفيات على زملائهم من علماء الدول الاخرى منافشة مرضاصح جديد يتعلق بدراسة كوكب المريخ، ويشمل البرضامح صناعة مركبات فضائية لرحلات طويلة الى سطح المريخ ونقل عينات من تريته الى الارض لدراسة مكوناتها.

ويعتقد العلماء السوفيات انه سبكون بمقدورهم في بدايـة القـرن القـادم صنـع مركبات للعمل عل سطح الريخ تستطيع قطع مسافات شاسعة تقدر بالأف الكيلو متـرات. فهـل سينمكن العلمـاء من تحقيق ذلك؟ ومن

سيكون اول انسان بهبط فوق الكوكب المحبوب

## in.

the gleat

■ اعمل قمة في العالم هي قمة إفرست. وترتفع عن سطح الارض (٢٠٠٢ قدم) وهي من سلسلة جمال الهملاما والتي تعتد أفقياً الى مسافة ١٥٠٠ ميل!!

■ قسم العلماء البشر الى مجموعة من السلالات هي مجموعة السود او الزنوع الذين تبلغ تقوسهم حوالي ٤١١ مليون نسمة . ثم البيض وتقوسهم حوالي ١٣٩٠ مليون نسمة . ثم الصغر او المنغولين وتبلغ تقوسهم حوالي ١٠٩٥ عليون نسمة . وندخل نحن في مجموعة البيض سلالة الجنوب شرقيح:

قالت العرب حاول ان تعتك تلانة.. المعلم لتفيد وتستغيد.. والصبر لتحمل الشدائد والشجاعة لتقابل

بها المسعاب



#### لغة الحروف

#### «إبن بطوطة»

هو ابنو عبدات محمد بن محمد المغربي..
المشهدور بابن بطوطة من اصحباب الرحسلات
المشهدورة ومن شيوخ طنجة، وقد عرف بالتقوى
وحب معرضة اخبار الامم والشعوب والبلدان..
فساح في اقطار مصر وسوريا وفلسطين وغيرها ثم

عبر الى الاقطار الصينية والهندية والتترية، وابحر الى جزر الهند واواسط افريقيا ثم وصل الى اسبانيا. وقد كتب رحلاته هذه وضعنها ما شاهده في البلدان التي زارها، واخباراً مهمة وغربية عنها.

وقد اهذم القرنسيون برحلات ابن بطوطة. فكتب السائح القرنسي الشهير (بوركهارت) عنه. ثم ترجعت رحالات الى اللغة الإنكليزية واودعت في جامعة كامبردج للشهورة.



#### في رحاب العلم

#### عملية ترقيع القلب بواسطة عضلة من الظهر

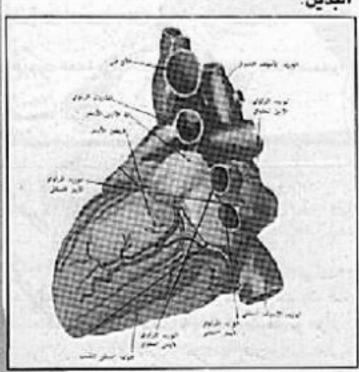
شهدت السنوات الاخيرة تقدما ملحوظا في جراحة القلب عن طريق استبدال صمامات طبيعية تالفة باخرى من مادة بلاستيكية، كذلك عملية زرع شرايين في القلب بدلا من الشرايين المصابة بجلطة واخيرا عمليات زرع قلب صناعي او طبيحي بديل عن القلب المصاب.

اما الجديد هذا فهو لجوء الاطباء الى استخدام عضلة الظهر لتقوم بدفع تقلصات القلب، واول فريق طبي لجا الى هذا الاسلوب الجراحي هو فريق جراحة القلب بمستشفى (بروسيه) بباريس، وقد اجرى فريق بروسيه هذه الجراحة لمريضة بعد ان قاموا باستنصال ورم في قلبها حيث اقتطعوا جزءا من عضلة ظهر المريضة يحتوي على الاعصاب والشرابين الخاصة به ثم احاطوا به قلب المريضة وكانه وشاح بعد ان قاموا بتنشيطه كهربائيا بواسطة جهاز هظم ضربات القلب.

وفكرة زرع عضلة بديلة فوق القلب لاتعتبر حديثة، غير ان الجديد هنا يكمن في تحويل عضلة عادية (عضلة الظهر) الى عضلة قلب.. واول من ابتكر هذا النوع من الجراحات الجراح الارجنتيني كارلوس شيشك، وهذه العمليات الجراحية تجري حاليا في فرنسا على ايدي اطبيات فرنسيين ويقول البروفسور «الان كاربنتييه»: تتم هذه العملية

على مرحلتين حيث يقدوم الطبيب بتنشيط عضلة ظهر المريضة كهربائيا لمدة ثلاثة اشهر حتى تستطيع هذه العضلة ان تتقلص عدد من المرات يتراوح ما بين ٧٠ الى ٩٠ م رة في الدقيقة دون ان تصاب بالارهاق، وفي مرحلة ثانية يتم اقتطاع العضلة التي توضع بحيث تحيطبالقلب بعد ان يتم ادخالها من خلال فتحة تستحدث في القفص الصدري، ويتم تنشيط هذه العضلة بواسطة جهال يزن ٩٠ غراما يعمل بواسطة بطاريات ويوكد الاطباء ان المريضة التي اجرت هذه العملية الجراحية منذ اشهر لاتزال في حالة صحية معتازة.

وهكذا يتبين أن هذا النوع الأخير من جراحات القلب قد تغني عن عملية زرع القلب التي تقتضي ضرورة أعطاء المريض أدوية تساعد على عدم لفظ الجسد للقلب الجديد وأدوية أخرى تحارب تجلط الدم في أن لاحق كما أنها تتغلب بالمقابل على المصاعب التي يشكلها عدم توفير قلب بديبل، وأخيرا تكلف ١/٥ نفقات عملية القلب المزروع



#### أكتشافات

#### اكتشاف نوع جديد من النجوم المتفجرة

تمكن علماء القلك من اكتشاف نوع جديد من النجوم المنفجرة اكثر ظلمة من النجسوم الاخسرى التي اكتشفت من قبل كل من الدكتور اليكس فليبينكون من جامعة كاليفورنيا والدكتور داس سارجنت من معهد كالبغورنيا للتكنولوجيا ان هذا النوع من النجوم من المعتقد أنه كان نجما فقد معظم طبقاته الخارجية من الهيدروجين والهليوم قبل ان يتفجر

كما اكد العلماء أن هذا الإكتشاف سيلقى الضوء على طبيعة تكوين الطبقات الخسارجية للنجوم التى تنتجها النحوم في الخسارجية للنجوم التى تنتجها النحوم في الفضاء ويتكرر دخولها في الاجرام السماوية الاخرى.

اوائل الماعيل الفيل الماعيل عليه الماعيل عليه المام. وكانت قبل ذلك حيوانات وحشية، فأخذها و دربها فاصبحت أليفة.

- اول جیش خرج من المدینة المنورة بعد وفاة رسول اش (ص) هو جیش القائد العربی اسامة.
- أول من استعمل عبارة -أيدك أشه هو الخليفة عمر بن الخطاب (رض) وقد قالها للامام على بن أبي طالب كرم أشوجهه.

#### رجل أني لكشف المتفجرات

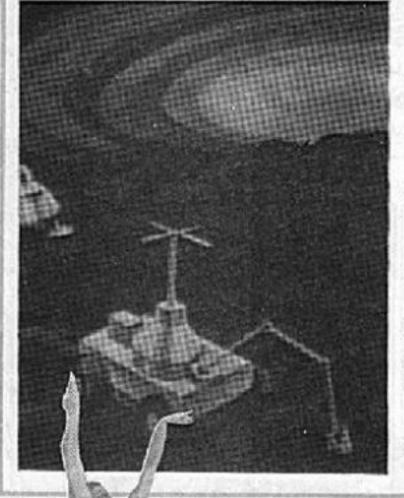
طرود بريدية ملفومة. متفجرات غير متفجرة، حقائب مشبوهة هذه هي الاسكيب التي يستخدمها الارهابيون في الوقت الحاضر وللحد من اخطارها المتزايدة تم اكتشاف رجل أفي يأخذ محل الانسان في التدقيق صفعته احدى الشركات الفرنسية.

هذا الرجل اشبه بعربة كهربائية ورنه ۲۵۰ كيلوغراما يقاد ويدفع بواسطة ستة دواليب. اما سلاحه فهو نراع ميكانيكية طويلة تنتهي بملقط هيدروليكي يستطيع ان برفع مئة كيلوغرام.

و باعكان هذا الرجل الآلي ان يتسلق سلما و يلتقط حقيبة او ينقل الى مكان أمن الذيفة غير متفجرة.

ويحتوي هذا الرجل الآلي على الة تصوير متحركة متصلة بالذراع وتساعد المراقب على مشاهدة الإنفجار عن كثب دون ان يتعرض لاي خطر وفيه (ميكرو) حساس جدا ولاقط للرائحة والات تصوير تعمل على الاشعة ماوراء الحمراء وتقدد معلومات قيعة.

لايستطيع اي باب مهما كان مثبنا ان يعبق عمله و بامكانه ان يرفع السيارات و بزيل المتفجرات المثبتة في الهيكل



#### البولشوس.. اعظم فرق البالية على الإطلاق

رغم أن فن البالية منتشر في أغلب ملدان العالم حيث تتوزع الفرق العالمية هذا وهناك تقدم عروضها على أشهر مسارح العالم، الا أن فرقة بالية البولشوي تعتبر أشهر فرقة للبالية في العالم على الاطلاق حيث نضم أشهر راقصي وراقصات العالم على الاطلاق من حيث الحسركات والموسيقي والشاعرية والشفف بهذا الفن. والمتابع لهذه الفرقة العالمية يعرف حتما أن أية حفلة تقدمها هذه الفرقة على أي مسرح في العالم تنقلب الى مهرجان موسيقي كلاسيكي وكانت الفرقة قد زارت أغلب بلدان العالم وقدمت عروضها هذاك جاذبة جمهورا كبيرا.



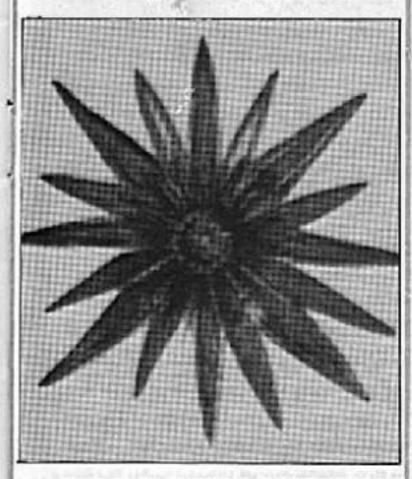
## مئذنة الخلفاء... (منارة سوق الغزل)

من المأذن التاريخية الشاخصة في بغداد حتى اليوم مذذنة جامع الخلفاء او (متارة سوق الغزل) كما يسميها العامة. ولهذه المضارة مكانة كميرة في تاريخ العمارة العربية الإسلامية هيث بنبت في العبراق خلال القرنبيّ السيادس والسابع الهجريين (الشاني عشر والشالث عشر الميلاديين)، وكانت تابعة لجامع القصر او مسجد دار الخالافة الذي بناه الخليقة العباسي (المكتفى بالله) سنة ٩٠٢ ـ ٩٠٨ ميلادية. وقد تهدمت المنذنة واعيد بناءها في سنة ١٠٨٦ م ثم جددت هذه المُدَّنة عام ١٢٧١ م. ومذكر التاريخ انها سقطت في شهر رمضان معد قراع الغاس من صلاة التراويح ولكن لم يتاذ احد ممن كان في المسجد اثناء ثادية الصلاة. واعيد تشييدها من جديد عام ١٣٨٩، وقد احرق المقبول جامع القصر وهدموه اثناء غزو هولاكو لبغداد لكن المشذشة ذلات قائمة. كذلك حاول السربرسي كوكس الحساكم البريطاني في بغداد نسفها بالباروُد عام ١٩١٧ خشية سقوطها على الناس!!. وقد اعد ترميمها و مثائها وفق احدث طرق العناء بعد ثورة السابع عشر من تموز ١٩٦٨ وهي اليوم تنهض على شارع الخلفاء في بغداد، تحكي لنا تاريخها الطويل الذي يمتد اكثر من الف عام



## لمعلو ماتك

(اللوتس) زهرة الاساطير



عرفت الحضارات القديمة في الهند والصين واليونان. زهرة اللوتس غير انها ارتبطت باسم (مصر) اكثر من غيرها من دول

العالم القديم لما كان لها من تاثير في كثير من مجالات الحياة المصرية القديمة، وعرفت مصر نوعين من هذه الزهرة هي زهرة

اللوش البيضياء وزهرة اللوتس الزرقاء وقد قدس المصربون القدماء هذا النبات لانهم كانوا يعتبرونه رمزا لعملية الخلق

انعكس على حياتهم واقكارهم وبلغ سمود ومكانته لديهم ان شبهوا به الملك فهم يقولون: إن الملك مثل (نغرنم) كزهرة اللوتس

عند انف رع، ورع هو احد ألهتهم ويعتقدون ان الموتى المعمرين سوف يولدون ثانية من زهرة لوتس ثلك التي تنتمي الر

العالم الأخن

وينتشر هذا النبات في البصيرات والمستنقعات في الصين

والعِسابِسان والهند، وله رائحة ذكية وقد استعمله العرب قديما كدواء للسعال واوجاع الجنب والرثة والصدر





































دلد























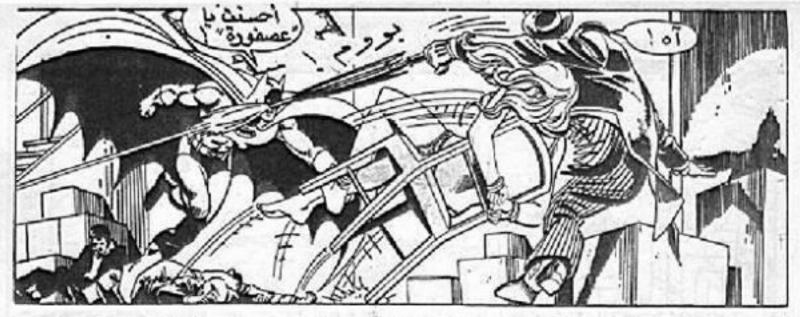








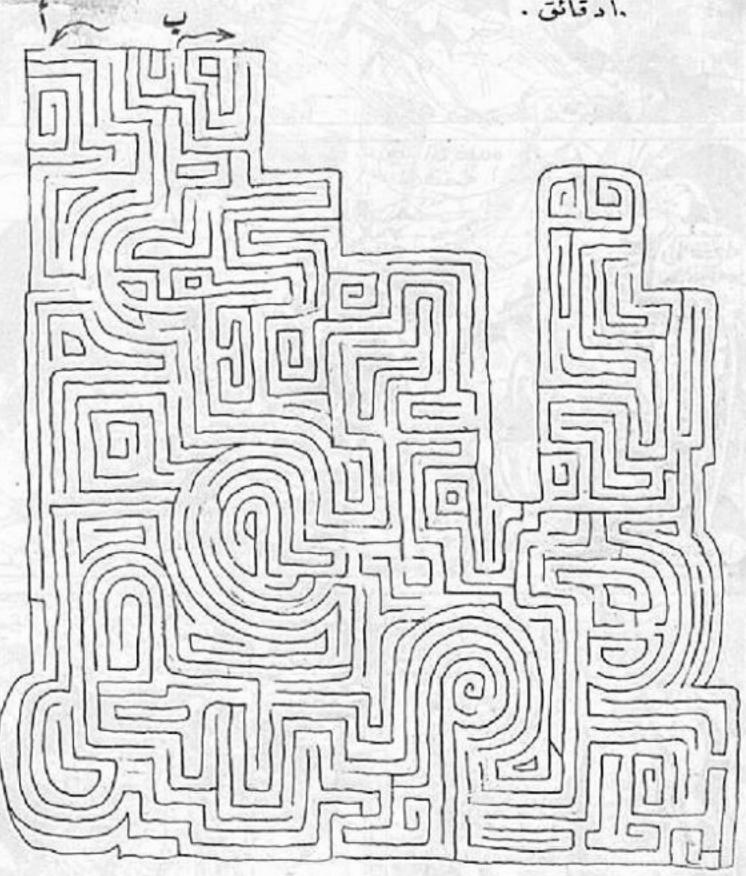








إنتقل بين أ رب في مدة الاتتعدى



## ظل السالة

میزان العرائة ؛ إذا ما بقیت کفتراء متوازیتین .. می اُخد العربی مجراء ویسود الحق.. ولاجل هذا الحدث السامي دس رج ل حیانة واُطلق علی نفسه

























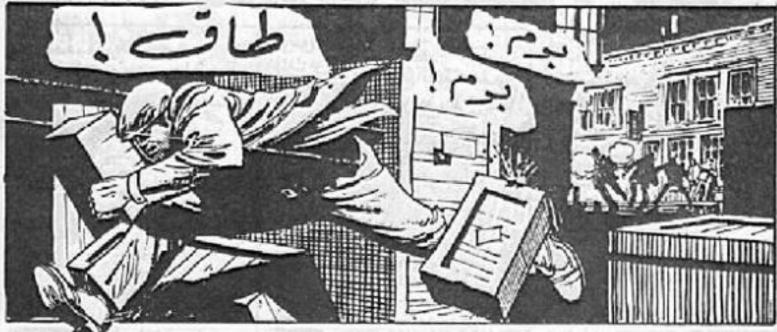


















































## رسائل القراء

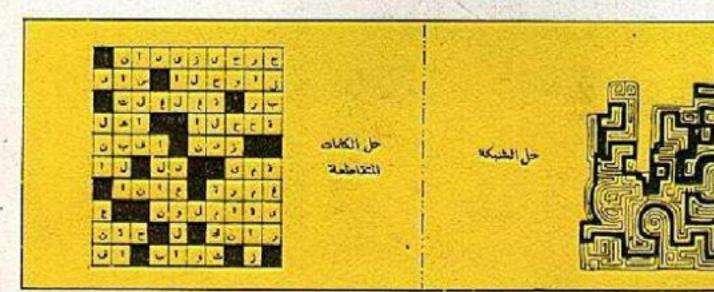
وصلتنا منات الرسائل من قرائنا الإعراء يستفسرون منها عن العديد من الامور التي تخص المجلة وسبل نطويرها، ونحن اذ نجيب على البعض منها نامل أن نكون عند حسن ظن قرائنا بنا وسنجيب على بقية الرسائل والاستفسارات في اعدادنا القادمة.

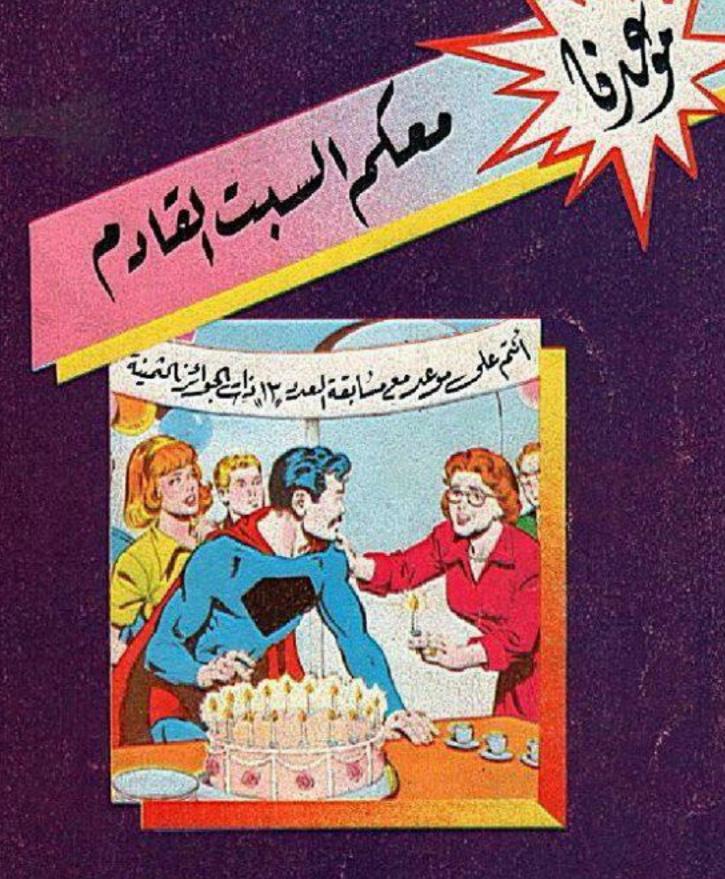
## ( مساهمة علمية )

- القاريء ليث نامر العامري يقول في رسالته انه معجب جداً بمجلة الرجل الخارق وانه يتمنى ان تنفوع موضوعات الموسوعة لتزيد من معلوماتنا وانه قد أرسل مساهمة عملية عن (المذنب ومكوناته) راجياً نشرها في الموسوعة.
- للصديق ليث نامر نقول له شكراً على اعجابك وكلمانك الجميلة بخصوص المجلة وهذا ما يعزز صلننا بقرائنا الاعزاء، وسنجد عزيزنا ليث ان العدد الحالي يضم موسوعة الخارق التي تنوعت موضوعاتها وسننشر مساهمتك العلمية في اعدادنا القادمة مع العد،

## (مقتردات للتطوير)

- الصديق عباس هائي الجراخ من محافظة بابل بعث برسالة انبقة بقول فيها ان المجلة تعتمد على البطولة الخارقة ونهتم بابراز الجوانب العلمية في قصص خيالية لهذا فقد ارسل عدة مفرّهات حول تلوين جميع صفحات المجلة او بعضها وتخصيص صفحة لرسائل الاصدقاء ورسلهم وطلباتهم وافكارهم...
- ـ لصديقنًا العزيز عباس هاني نقول في الوقت الحاضر تعتقد ان المجلة بمظهرها الحالي هو ما باستطاعتنا تقديمه ونامل مع مضي الوقت ان تظهر المجلة بالإلوان.. اما عن صفحة رسائل القراء، منها انت ترى ياصديقنا العزيز اننا قد نفذنا طلبك مع المعنونية ونحن نرحب بجميع مساهمات الاصدقاء.
- الصديق انور فاروق في شارع فلسطين ـ حي النيل يطلب ان يكون عدد المجلة ملوناً كي يكون اكثر جاذبية ـ ويطلب ان يكون صُدِيقاً للمجلة ..
  - اهلا مصداقتك ايها العزيز. اما عن تلوين المجلة، فاقرا جوانبا على رسائل الصديق عباس هاني التي سبقت رسالتك.
    - الاصدقاء زياد احمد وعبدالعال محمود .. يطلبان تخفيض سعر المجلة لانه كما يقولون (غالي جداً) ...
- ايها العزيزان.. هل مبلغ النصف دينار غال على الرجل الشارق نعتقد انكما ستكتشفان ان السعر مناسب جداً اذا عرفتم اسعار مثل هذه المجلات في الخارج.
- الصديقة ندى درويش من سامراء .. تقول في رسالتها لقد احببت مجلة الرجل الخارق لان قصصها تأخذني الى عالم الخيال العلمي الجميل وتقول هل بالامكان اضافة ابواب جديدة للمجلة تغي بالخوارق من تراثنا العربي والاسلامي ............. -الصديقتنا ندى نقول شكراً على ثنائك للمجلة، وسوف ننفذ طلبك في ابراز رجال امتنا المتميزين مع التقدير





سياسلة المغامات المشوقة



دار الرافدين للنشر